

PUBLIC CONCERNÉ

Dessinateur / Projeteur / Technicien supérieur / Ingénieur / Commercial / Acheteur

DURÉE

1 jour (7 heures)

PRÉREQUIS

Pas de prérequis spécifique

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés et exercices

MOYENS D'ÉVALUATION

Questionnaire de connaissances (QCM) et autoévaluation

SUITE POSSIBLE

MAT-1 : Traitements et revêtements de surface

ACCESSIBILITE

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Merci de nous contacter pour anticiper les possibilités d'aménagements spécifiques.

DELAIS D ACCES

Les inscriptions peuvent être effectuées un mois au plus tard avant le début de la formation. Si le délai est plus court, contactez nous pour vérifier la faisabilité.

TARIF DE BASE

520 € HT / personne

LIEUX

Toulouse / Distanciel

DATES

Dates des sessions disponibles sur notre site Internet (www.cortes-formation.fr)

PROGRAMME

Principales caractéristiques mécaniques des matériaux métalliques

Désignation et normalisation des aciers

Aciers d'usage général

- Principales nuances
- Applications

Aciers spéciaux de construction mécanique

- Principales nuances
- Applications

Principaux traitements thermiques

Les familles d'aciers inoxydables

- Principales nuances
- Applications
- Résistance à la corrosion

L'aluminium et ses alliages

- Principales nuances
- Applications

Les cuivreux et les fontes

- Principales nuances
- Applications

Bilan et évaluation de la formation

Pourquoi suivre cette formation ?

Cette formation vous permettra d'acquérir les principales notions pour identifier et caractériser les principales familles de matériaux métalliques.

L'approche proposée ne nécessite pas de pré-requis spécifique, ce qui rend abordable cette formation à un large public.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Savoir :

Les participants acquerront les notions suivantes :

- Principales familles de matériaux métalliques
- Désignation et normalisation

Savoir-faire

Les participants seront capables de :

- Comprendre un choix de matériaux pour une application ou participer à ce choix

